CPP 程式設計題

命題者:L	LA						
題目名稱(中文/英文):乘法 / Multiplication							
主要測試蓄	見念: Structures Basics	Functions					
□ PARAMETI ■ ARRAYS ■ STRUCTUI □ CONSTRUC □ OPERATOI □ STRINGS		SEPARATE COMPILATION AND NAMESPACES STREAMS AND FILE I/O RECURSION INHERITANCE POLYMORPHISM AND VIRTUAL FUNCTIONS TEMPLATES LINKED DATA STRUCTURES					
題目說明	:						
		$f(ax^2 + bx + c)^d$ 展開後的係數。					
	7 🕶	用到 structure,沒有則 0分					
例如: $a = 1$, $b = 2$, $c = 3$, $d = 2$ 算式就是 $(x^2 + 2x + 3)^2 = x^4 + 4x^3 + 10x^2 + 12x + 9$							
并入机及(x + 2x + 3) = x + 4	rx + 10x + 12x + 9					
輸出說明 每筆輸出原	,讀至 EOF。每筆依序車	谕入 a, b, c, d。a ≠ 0,1 ≤ d ≤ 10					
IO 範例 :							
	Sample Input	Sample Output					
第一組	1 2 3 2	1 4 10 12 9					
第二組	1 2 3 1 2 0 0 2	1 2 3 4 0 0 0 0					
附屬資料	:						
	式:source.cpp						
☑測試資	料:input.txt, output.	txt					
■ 日 ル	あロガせみかいいい	NL eta AL let					
	需用到基礎程式設計語 用到多項程式設計語法	, · · · · · · ·					
		為複雜之資料型態或結構					

解題時間:10分鐘。		
其他註記:		